**QUESTIONARIO TECNICO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Specie:** *Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl | | | | | | | |
| 1. **Nome e indirizzo del richiedente:**   . ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  . …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **3. Denominazione proposta:**  . ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  . …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **4. Informazioni su origine, mantenimento e riproduzione della varietà:**  4.1 Tipo di materiale  - varietà ottenuta per selezione massale o metodi assimilabili ☐  - varietà sintetica ☐  - varietà semi-ibrida ☐  - altra tipologia varietale ☐ | | | | | | | |
| 4.2 Varietà ottenuta per selezione massale o metodi assimilabili  a) origine e natura del materiale di partenza (popolazione, parentali assoggettati a interincrocio)  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  b) schemi di selezione adottati  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  c) obiettivi specifici di selezione  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  4.3 Varietà sintetica  a) origine e numero dei costituenti  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  b) natura dei costituenti (cloni, linee, linee parzialmente inbred, ecc.)  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  c) schemi di selezione adottati  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  d) obiettivi specifici di selezione  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  e) generazione del seme che si conferisce  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  4.4 Varietà semi - ibrida  a) tipo di varietà semi-ibrida e sua formula  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  b) origine e natura dei costituenti  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  c) schema di selezione adottato  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  d) obiettivi specifici di selezione  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  e) ciclo di riproduzione  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  4.5 Altre tipologie varietali  (fornire tutti gli elementi informativi utili a definire i materiali di base, gli schemi di selezione e la tipologia varietale ed, eventualmente, il particolare ciclo di riproduzione)  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………  …………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **5. Origine geografica della varietà: la regione e il paese in cui la varietà è stata costituita o selezionata e diffusa**  . …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  . …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  5.1 azienda o località in cui la varietà è conservata in purezza  . ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **6. Metodo di conservazione in purezza e di selezione conservatrice** (cloni moltiplicati vegetativamente, seme conservato a lungo termine, altro)  . …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  . ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **7. Caratteristiche varietali da indicare** (indicare lo stato di espressione più corrispondente alla descrizione varietale) | | | | | | | |
| NR |  | | | | | | |
| 1 N |  | PLOIDIA | | |  | | |
|  | 2 | diploide | | |  |  | |
|  | 4 | tetraploide | | |  |  | |
|  | 6 | esaploide | | |  |  | |
| 4 N |  | PIANTA: EPOCA DI SPIGATURA | | | | | |
|  | 1 | molto precoce | | |  |  | |
|  | 3 | precoce | | |  |  | |
|  | 5 | media | | |  |  | |
|  | 7 | tardiva | | |  |  | |
|  | 9 | molto tardiva | | |  |  | |
| 5 N |  | PIANTA: PORTAMENTO ALLA SPIGATURA | | |  | | |
|  | 1 | eretto | | |  |  | |
|  | 3 | semi-eretto | | |  |  | |
|  | 6 | intermedio | | |  |  | |
|  | 7 | semi-prostrato | | |  |  | |
|  | 9 | prostrato | | |  |  | |
| 6 N |  | FOGLIA PREFIORALE: PORTAMENTO ALLA SPIGATURA | | | | | |
|  | 3 | eretto | | |  |  | |
|  | 5 | orizzontale | | |  |  | |
|  | 7 | ricadente | | |  |  | |
| 9 N |  | STELO PRINCIPALE: LUNGHEZZA COMPRESA L’INFIORESCENZA | | | | | |
|  | 1 | molto corto | | |  |  | |
|  | 3 | molto corto | | |  |  | |
|  | 5 | medio | | |  |  | |
|  | 7 | lungo | | |  |  | |
|  | 9 | molto lungo | | |  |  | |
| 10 N |  | INFIORESCENZA: LUNGHEZZA | | | | | |
|  | 3 | corta | | |  |  | |
|  | 5 | media | | |  |  | |
|  | 7 | lunga | | |  |  | |
| 11 N |  | PIANTA: SPIGATURA NEI DIVERSI TAGLI | | | | | |
|  | 1 | assente o molto debole | | |  |  | |
|  | 3 | debole | | |  |  | |
|  | 5 | media | | |  |  | |
|  | 7 | forte | | |  |  | |
|  | 9 | molto forte | | |  |  | |
| Altre caratteristiche specifiche di distinguibilità (compresi marcatori biochimici e molecolari)  . ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **8. Varietà simili e caratteri che li distinguono da esse** (con riferimento all’elenco dei caratteri e alla classificazione riportata nella scheda descrittiva) | | | | | | | |
| Denominazione della varietà simile | | | Carattere in cui la varietà simile è differente | Classe di espressione della varietà simile | | | Classe di espressione della varietà candidata |
|  | | |  |  | | |  |
|  | | |  |  | | |  |
|  | | |  |  | | |  |
| **9. Informazioni complementari per facilitare la determinazione dei caratteri distintivi della varietà**   * 1. resistenza ad organismi nocivi (specificare)   ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  9.2 resistenza al freddo/sopravvivenza invernale  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  9.3 resistenza alla siccità/sopravvivenza estiva  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  9.4 particolari caratteri di qualità  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  9.5 eventuali indicazioni particolari per la conduzione della prova:  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  9.6 altre informazioni (rese e distribuzione stagionale della produzione, longevità, produzione di seme, ecc.)  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………  …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **10. La varietà è da considerarsi un organismo geneticamente modificato così come definito dall’articolo 2 (2) della direttiva CE 2001/18 del 12/3/2001?**  SI ☐ NO ☐  In caso affermativo specificare gli estremi della decisione comunitaria cui il relativo evento fa riferimento  .…………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **11. La varietà è destinata a essere impiegata come alimento ricadente nel campo d’applicazione del Regolamento CE 1829/2003?**  SI ☐ NO ☐  In caso affermativo specificare gli estremi della decisione comunitaria cui il relativo evento fa riferimento  .…………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | | | | | | |
| **12. Areale di adattamento preferenziale:**  ☐ Ampio  ☐ Continentale  ☐ Mediterraneo | | | | | | | |
| **13.** Si autorizza la pubblicazione dei dati e delle risultanze delle prove. | | | | | | | |